	In	d€	X	O f	CI	an	ns	i

09/835,498 Examiner

Matthew J Song

OH ET AL

1765

✓ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim			_									٠.															_							•	
1	Cla		┖				Dat	te	_	·		1	Cla	aim	L			اـــ	Dat	e		_			CI	aim					Dat	е			
1	Final	Original	3/4/02										Final	Original											Final	Original									
S2	_			4-	\vdash	╁	╁	╀	+-	╂	\vdash	1	<u> </u>	L	├	⊢	\vdash	-	┡	-	-	⊢	Н				╀	┞-	╀	↓_	┡	 	_	_	L
Signature Sign			Ť	┢	\vdash	╁	╁╌	+-	1-	╁	├	1	\vdash		1	Н	┢			\vdash	H	⊢	Н	-			╁	╌	╀	⊢	┡	-	┝	_	H
S		_	Ħ	1	T		T	1	t	T		1			\vdash	\vdash	Н	H	-	H		H	Н		Н		+-	1	⊢	1	╁	╁	\vdash	H	\vdash
S		1	7			L				1		1		54	1			П	Г		Г		Н				H	1-	+	\vdash	-	┢	-	-	-
S		8	Ν					L		I		1		55			Г		Г			\vdash				105	H	1	1	H	1-	Н		_	Н
S8		8							\perp]															1	Г	Т	Г	T	1			Г
So			Н	<u> </u>	ļ_		1	L	↓_	╙	L	1												ĺ											
10 10 110 111 112 112 112 113 114 115 115 116 116 116 117 117 118 119 119 119 119 120 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 125 126 127 126 127 128 129 129 130 130 131	-		H	┡	┡	┞-	<u> </u>	╄	↓_	╀		1			<u> </u>		L	Ш			_	L	Ш			108		L							
11		18	H	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	┼-	-	-	_	ĺ			⊢		⊢					 	Н		-		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		L
12		- FO	1	⊢	├	Ͱ	⊢	⊢	╀	\vdash	-	{	\vdash		├─	-	<u> </u>	Н		Н	_	-	Н	ŀ	-		<u> </u>	⊢	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш		<u> </u>
13		12	۳	╁	\vdash	\vdash	H	\vdash	┢	+-	H		\vdash		\vdash	\vdash	-	Н		$\vdash \vdash$	_	-	\vdash	ł	\vdash		-	-	-	-	L	_	Н	_	-
14 15 64 114 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 117 118 66 67 116 117 117 118 119 119 119 119 119 119 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 128 127 128 127 128 129 128 129 128 129 128 129 128 130 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137			Г	1	Н		t	1	T	 	\vdash	1	\vdash		Н		-	\vdash	-	\vdash		\vdash	H	1	\vdash	112	-	-	-	-	┝	\vdash	Н		-
15			Г	Т	Г	1	Τ		1	T	\vdash	1	\vdash		H	П		H		\dashv		Н	\vdash	ŀ				\vdash	\vdash	 	\vdash	-	-		-
16							Г	L		L		1				П	Г	П		\dashv		П	\vdash	ŀ	 	115		\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
18 19 118 119 119 119 119 120 119 120 121 120 121 120 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 129 128 129 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137								Г		П														ı				Г	Г	Т		Г	П	_	
19				L	L	L	_	L	L															[117				Г			П		
120				L	L	_	 _	_	<u> </u>	L	Щ		\square			Ш				\Box						118									
21 71 72 121 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 127 125 126 127 128 128 128 128 128 129 128 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 147 147			_		L	_	<u> </u>	┡	┞.	<u> </u>	Ш				Ш		Ц,	Ш		_				-			匚	L	_	L		Ц			
22 72 122 123 124 123 124 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 126 127 127 128 127 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 134 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 138 139 140 141 141 141 141 141			\vdash	_	\vdash	-	├-	-	-	-	\vdash				-	-		\vdash	_	-			\dashv	ŀ			<u> </u>	L	_	L	_		Ш	_	
23 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 130 131 130 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146		27		Н	⊢	-	-	⊢	⊢	╁					H	Н		\dashv	_	\dashv	_	Н		ŀ			ــــ	-		Н	Н		Н		
24 124 25 125 26 126 76 126 127 127 28 128 29 79 30 130 31 61 32 132 33 133 34 84 35 83 36 86 87 137 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 146 144 47 97 48 98			\vdash	-	-	\vdash	┢	┢	┼-	\vdash	Н		\vdash		-	Н		\vdash	-	\dashv	-	=	\dashv	ŀ	-		-	H	-	H	H	_	Н	-	
25 125 126 126 126 126 126 127 128 127 128 127 128 129 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 138 139 139 139 140 140 140 140 140 140 140 141 142 142 143 143			_		\vdash			1	\vdash								ᅥ	\vdash		\dashv		-	-1	ŀ	-	124	-	-	-	\vdash			\vdash	\dashv	
26 126 126 127 27 128 127 128 29 129 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 94 144 144 45 96 146 147 48 98 146 147	_		_	Ħ			┢		H	T					П			\dashv		寸	-1		_	ŀ	\dashv	125	\vdash	-	-	\vdash	Н		\dashv	\dashv	
27 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 148 14								Г	T					76			\neg			\neg			\neg	ı			-	\vdash	\vdash	Н	Н			-	
28 78 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131												1	П								_		\neg	Ī							П			\neg	
30					Ш																			Ĩ		128									
31 32 33 34 35 35 35 36 36 36 37 38 39<								匚																											
32 62 132 133 133 133 133 134 134				Ш	Ш			L	L	_	Ш		\sqcup				_																		
33 83 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 135 136 136 137 136 137 137 136 137 137 137 137 137 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 146 146 146 147 147 147 148	\rightarrow			Н	Ш	Щ	L	ļ	┞								\dashv	_				_	_	Ļ		131	Ш		Ш						
34 84 134 134 35 85 135 135 136 36 88 136 137 137 137 38 88 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 147 147 147 148			_	H	-	Н	-	├-		-	\dashv						-		-	-	\dashv		-	ŀ		132			L	Щ				-	
85 135 136 136 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 144 144 144 145 145 146			-	Н				┨	H	H	\dashv		\vdash				\dashv	\dashv	-	-	\dashv			1		134		H	\vdash	Н	\vdash	-	\dashv	-	_
36 136 137 37 137 137 38 138 138 39 138 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 143 45 94 144 46 96 145 47 98 148		35	_	H	H	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash			\vdash		\vdash		-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		135	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv		-	-
37 67 137 138 38 68 138 138 139 40 90 140 140 144 144 42 93 93 143 142 143 43 94 94 144 144 144 45 96 145 146 147 48 98 98 148 148			_	Н	Н	Н	П		1	Н	一				\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	1	-	\dashv	\dashv	\dashv	H			-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	_
38		37							Г		\neg						7	_		\dashv		\dashv	\dashv	ı				Н	П	П		\dashv	- 1	1	٦
39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98		38																	7	J				ı							_		7	1	
41 91 141 142 42 92 142 142 93 94 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148		39												89						1						139									
42 92 142 43 143 44 93 45 94 95 144 46 96 47 97 48 98						Ш		L			_]						\Box	\perp																	
43 93 143 94 144 95 145 145 145 96 146 97 147 98 147 98 148 148 148			_	Ш		\sqcup	Ш	L		Ш	_				\square	_	_[[_	[[[F									_[\Box	
44 94 144 45 145 46 96 47 146 97 147 48 98	 ∤		_	Н		$\vdash \vdash$	Н	_		Н	_		$\vdash \dashv$		Н	_	4		-	4	4	-	4	F			_	_		\square		_	4	4	_
45 95 46 145 47 146 97 147 48 98	-+		_	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	닉	 -	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		├		\dashv	-	-	-+	-	\dashv	4	-	\dashv	-	\dashv		_	_	\sqcup	\sqcup				-	_
46 96 47 146 97 147 48 98			_	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv	+	\dashv	144	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	-
47	-+		\dashv		\vdash	\vdash	Н		\vdash	$\vdash\vdash$					\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv		\dashv	H			\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	-	
48 98 148 148			\dashv	\vdash	\vdash	${oldsymbol{dash}}$	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash				+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	-	\dashv	ł			\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┪	+	-
	\dashv		٦	H		H	H	H	1	H	\dashv	ł			\dashv		\dashv	_	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	I			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	ᅥ	-	1	\dashv
; 49 ;	一十	49		Н	Н	H		Н		Н	\dashv	ł	 	99	一	-	7	-	7	7	7	-	\dashv			149	ᅦ	-	-		1	ᅦ	-	7	-
50 100 150 150			╗	\neg			П		П	П	\dashv	ı							_	_†	\exists			1							-	寸	_	7	